

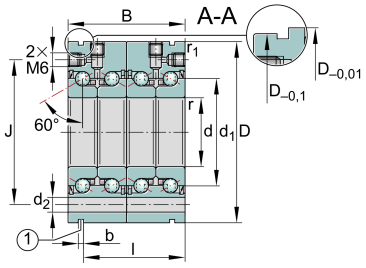
ZKLF2575-2RS-2AP-XL

Roulement à billes à contact oblique

Butées à billes à contact oblique
ZKLF..-2RS-2AP-XL, appairage, à double effet, joint à lèvre des 2 côtés

X-life

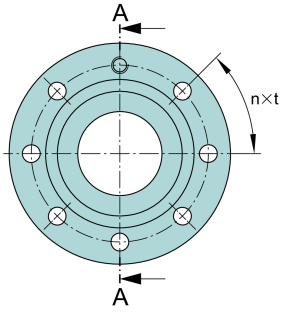
Information technique

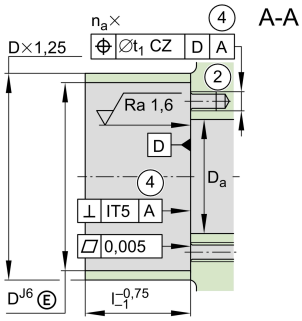


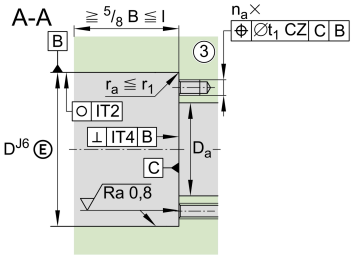
Votre alternative produit actuelle

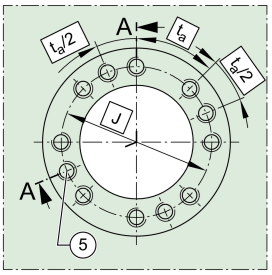
nombre de roulements	2AP	Roulements à billes à contact oblique axiaux, appariés
Joint	2RS	Joint à lèvres des deux côtés
classe de tolérance	Norme	

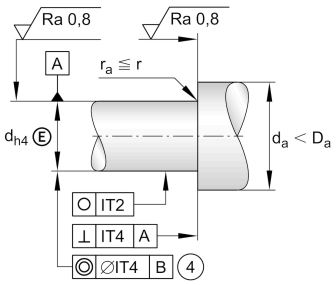
La fiche technique ne contient qu'une vue d'ensemble des données techniques du produit sélectionné. Reportez-vous à la documentation supplémentaire pour ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant sur notre site Web Formulaire de contact











dimensions principale & données de performance

d	25 mm	Alésage
	0 mm	Alésage tolérance haute
	-0,005 mm	Alésage tolérance basse
D	75 mm	Diamètre extérieur
	0 mm	Diamètre extérieur tolérance haute
	-0,01 mm	Diamètre extérieur tolérance basse
B	56 mm	Largeur
	0 mm	Largeur tolérance haute
	-0,5 mm	Largeur tolérance basse
C_a	49.000 N	Charge dyn. de base, axiale
C_{0a}	111.000 N	Capacité de charge statique de base, axiale
C_{ua}	6.700 N	Limite de charge de fatigue, axiale
n_G Grease	5.700 1/min	Vitesse limite pour la lubrification à la graisse
n_ϑ	2.600 1/min	Vitesse de rotation admissible
M_R	0,6 Nm	Moment résistant
≈m	1,389 kg	Poids

Cotes de montage

$D_{a\ max}$	48 mm	Diamètre maximum du logement
$d_{a\ min}$	32 mm	Diamètre minimum arbre
t_1	0,1 mm	Tolérance de position du trou dans le logement
	M6X70	Dimension des trous de fixation vis
n_a	7	Nombre de trous dans la construction adjacente
t_a	45 °	Angle entre les trous de la construction adjacente
	M6	Taraudage de raccordement pour lubrication

La fiche technique ne contient qu'une vue d'ensemble des données techniques du produit sélectionné. Reportez-vous à la documentation supplémentaire pour ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant sur notre site Web Formulaire de contact

Dimensions

d_1	40,5 mm	Diamètre de la nervure de la bague intérieure
r_{min}	0,3 mm	Dimension minimum de chanfrein
$r_{1\ min}$	0,6 mm	Dimension minimum de chanfrein
J	58 mm	Diamètre primitif des trous de fixation
d_2	6,8 mm	Diamètre trous de fixation
b	3 mm	Largeur rainure d'extraction
l	47 mm	Distance de la rainure d'extraction
n	7	Nombre de trous de fixations
t	45 °	Hauteur espacement angle des trous de fixations
a	60 °	Angle de contact

Plage de température

T_{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T_{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

information additionnelle

c_{aL}	1.300 N/µm	Rigidité axiale
c_{kL}	450 Nm/mrad	Rigidité au basculement
M_m	0,972 kg*cm2	Moment d'inertie
	2 µm	Battement axial
	ZMA25/45	Écrou de précision INA recommandé pour blocage radial
	AM25	Écrou de précision INA recommandé pour blocage axial
M_A	25 Nm	Couple de serrage recommendé écrou de blocage de précision INA
	9.123 N	Effort de serrage axial requis

La fiche technique ne contient qu'une vue d'ensemble des données techniques du produit sélectionné. Reportez-vous à la documentation supplémentaire pour ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant sur notre site Web Formulaire de contact

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Effort axial dans les 2 directions



Lubrification à vie, sans entretien


Lubrification à la graisse


Etanche des 2 côtés

La fiche technique ne contient qu'une vue d'ensemble des données techniques du produit sélectionné. Reportez-vous à la documentation supplémentaire pour ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant sur notre site Web Formulaire de contact